

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة أستاذ عوض فضل

الملف المائة وواحد
وخمسون
{محلولة}



سؤال 1

ثلاثة اعداد مرتبة تصاعديا مجموعهم = ٢٢ ،

اول عدنان متتاليان ومجموعهما يساوي العدد الثالث ،

ما العدد الثاني ؟

٨

د

٧

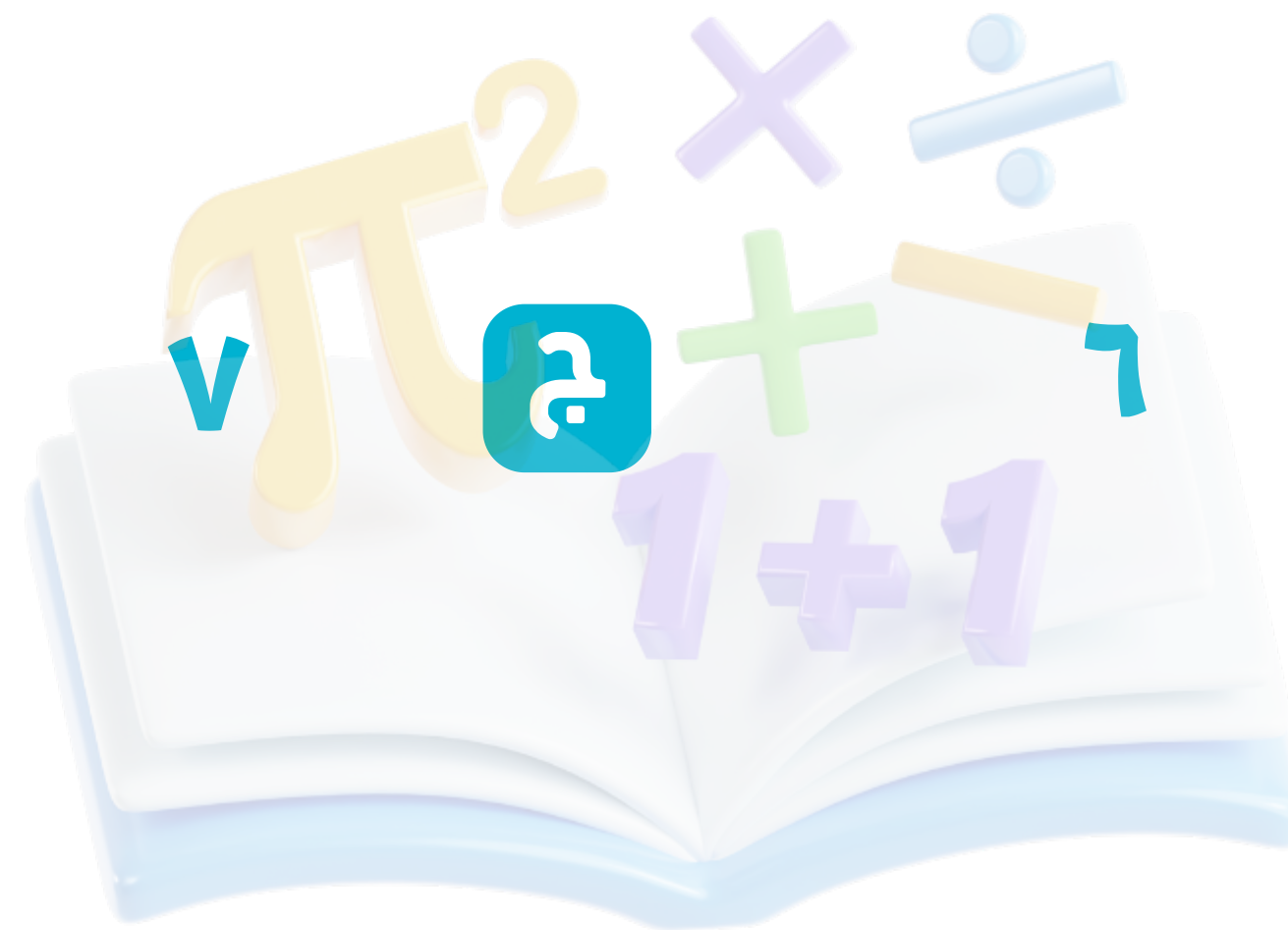
ج

٦

ب

٥

أ



0536579308

ما نسبة ما دفعه ابراهيم الى مجموع ما دفعه

الطلاب؟

الطلاب	إبراهيم	أحمد	المجموع
ما دفعوه	٩	٧	٣٦

د $\frac{4}{6}$

ب $\frac{9}{4}$ ج $\frac{4}{9}$

أ $\frac{1}{4}$

0536579308

ما نسبة ما دفعه جميع الطلاب الى ما دفعه

ابراهيم و أحمد ؟

الطلاب		إبراهيم	أحمد	المجموع
ما دفعوه		٩	٧	٣٦

أ $\frac{1}{4}$

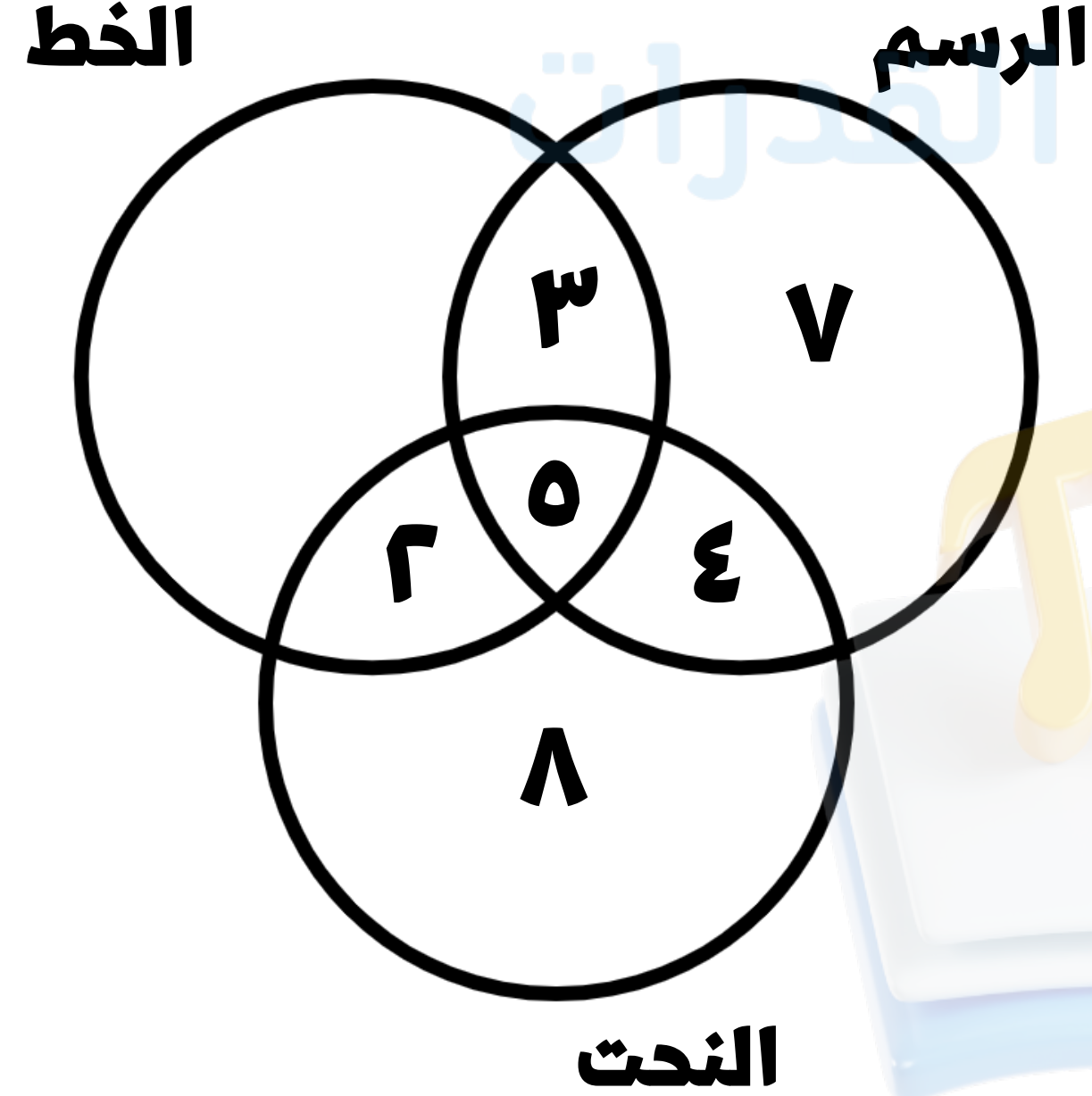
ب $\frac{1}{4}$ ج $\frac{3}{9}$

د $\frac{2}{4}$

0536579308

سؤال 4 ما عدد الطلاب المشتركين

في جميع المسابقات



أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٧

0536579308

سؤال 5

إذا كان مساحة مستطيل تساوي أربعة أمثال

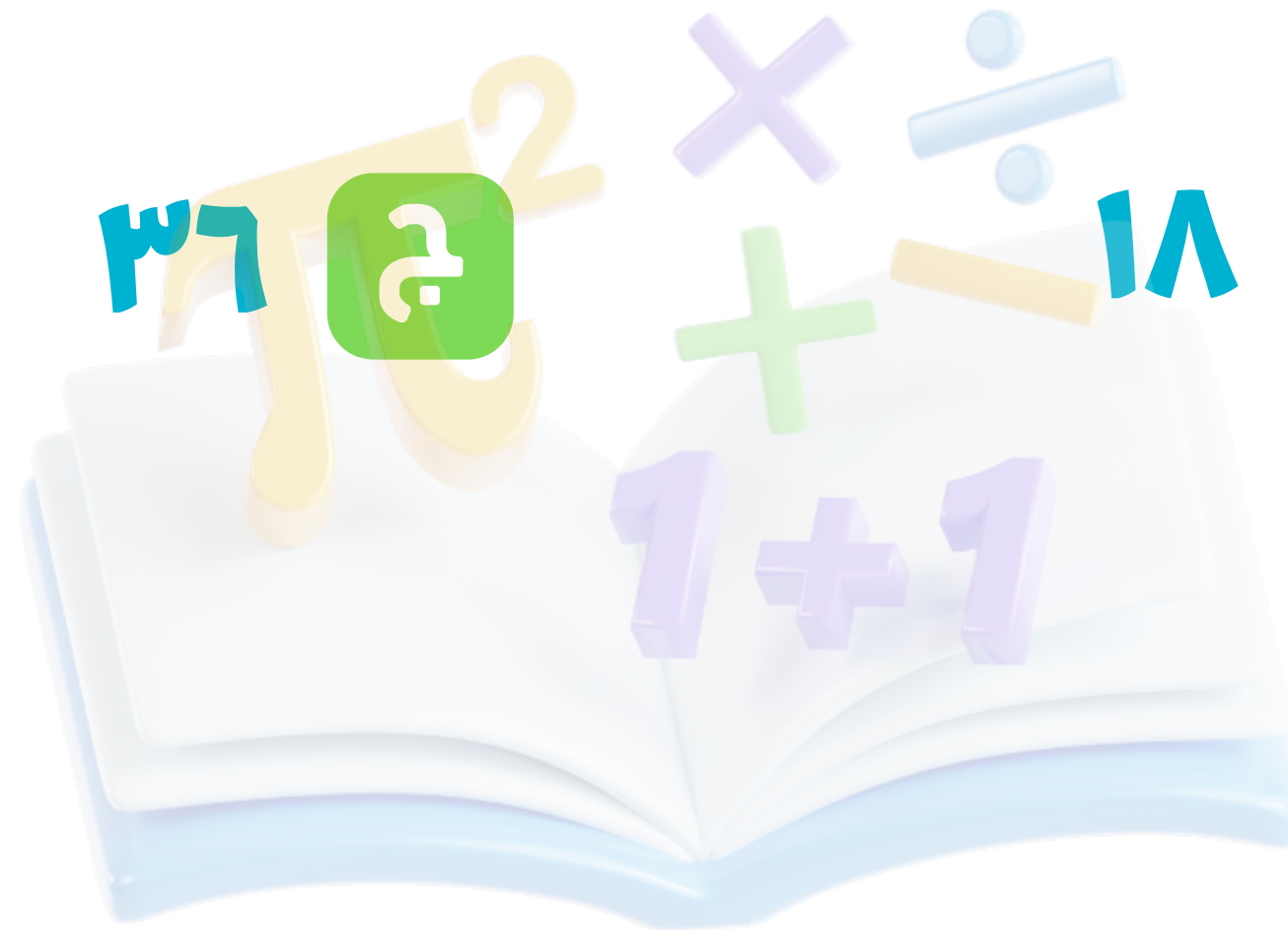
مساحة مربع طول ضلعه 3 سم ، أوجد مساحة المستطيل؟

أ ٩

ب ١٨

ج ٣٦

د ٧٢



0536579308

سؤال 6 اذا كان س+ص=٦١، ص=٣١،

أوجد قيمة $\frac{س}{٢}$ عوض فضل في القدرات

٤٥

د

٣٠

ج

٢٠

ب

١٥

أ



0536579308

سؤال 7 إذا كان ٩ أشخاص ينفقون ٧٢٠ ريال ،

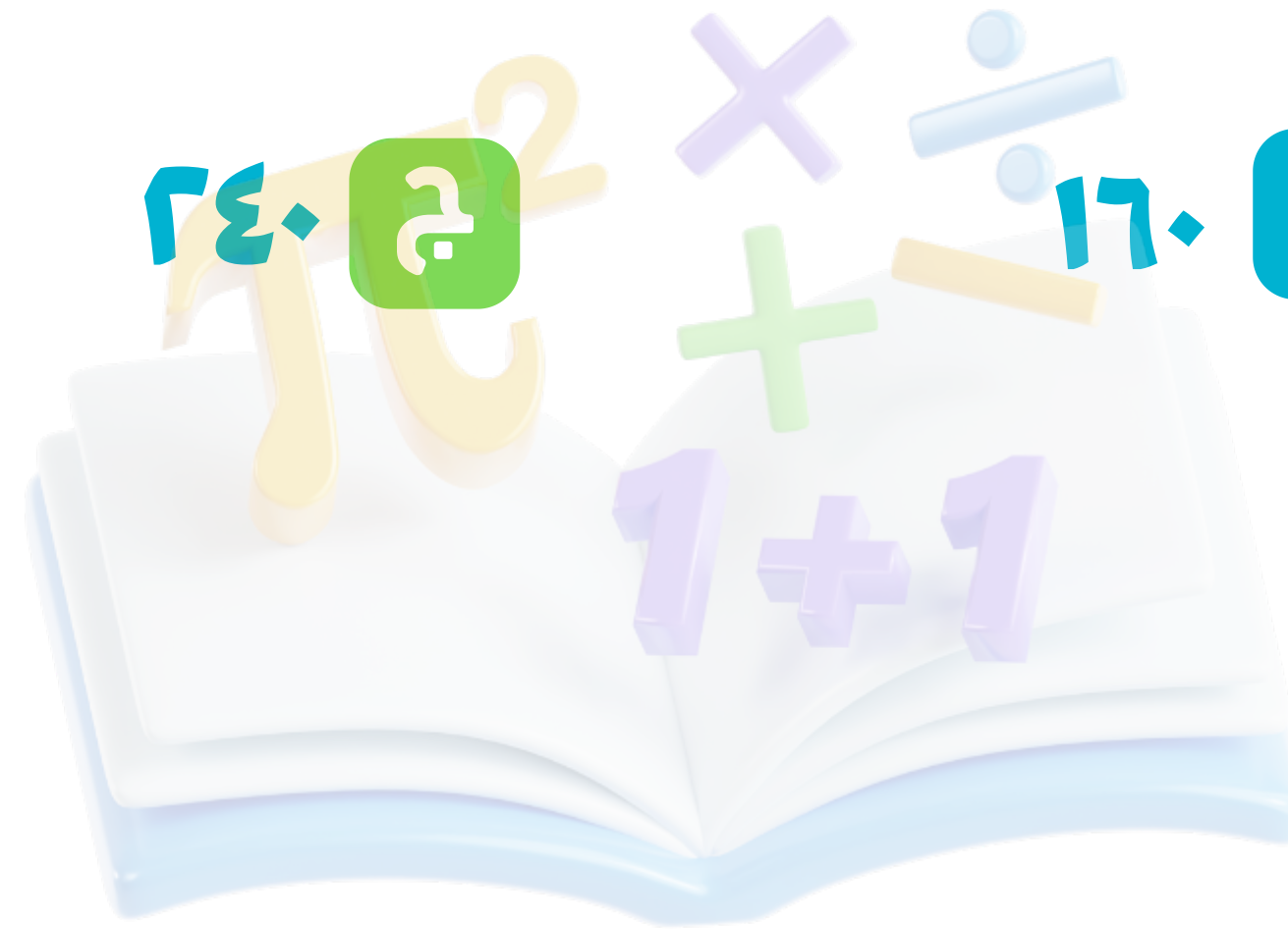
كم ينفق ٣ أشخاص ؟

د ٣٦٠

ج ٢٤٠

ب ١٦٠

أ ٨٠



0536579308

سؤال 8 حقيبة تحتوي على رقم سري لفتحها مكون من

الأرقام (١،٦،٨) ويحاول محمد فتح الحقيبة ويعلم أن

العدد ١٦٨ مستبعد ، ما احتمال أن يفتح محمد الحقيبة

من أول محاولة؟

د ٢٥%

ج ٢٠%

ب ١٥%

أ ١٠%

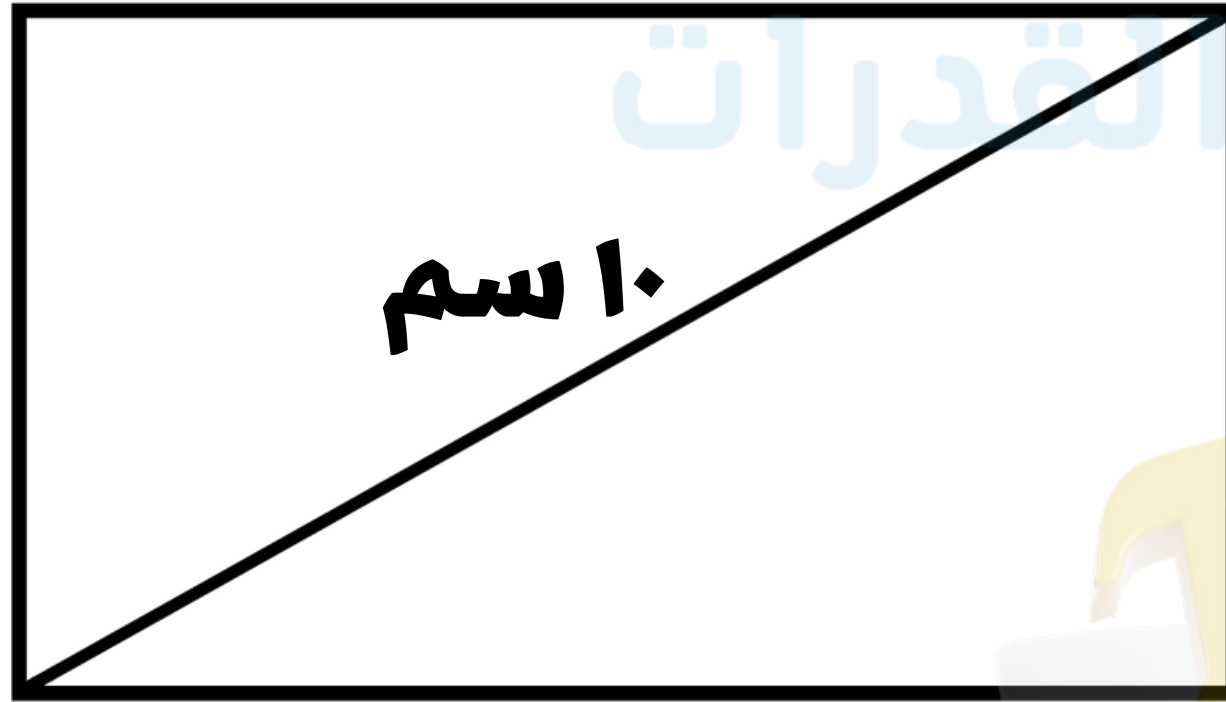


0536579308

سؤال 9 في الشكل التالي

المستطيل النسبة بين بعديه ٣:٤

أوجد مساحته



أ ١٢

ب ٢٤

ج ٣٦

د ٤٨

0536579308

سؤال 10

تحتاج هند ٢,٥ لتر ماء يوميا ، وزجاجة المياه

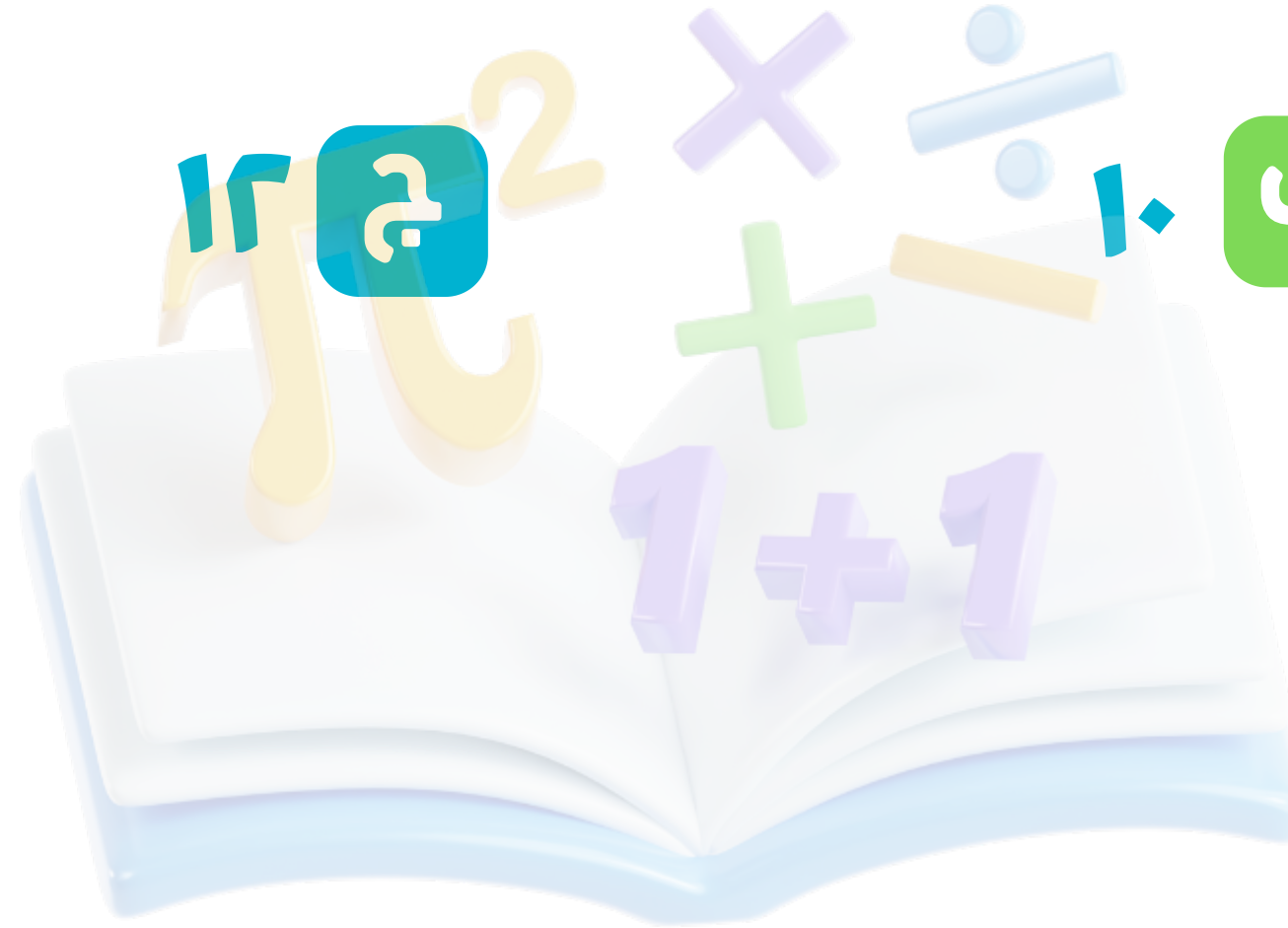
سعتها ٢٥٠ مليلتر ، كم زجاجة تحتاج هند يوميا؟

أ ٦

ب ١٠

ج ١٢

د ١٤



0536579308

سؤال 11

علبة شكلاتة تزن ١ كيلوجرام ، و وزن

قطعة الشكلاتة ٢٠ جرام ، كم عدد قطع
الشكلاتة في العلبة

أ ٥

ب ١٠٠

ج ١٥٠

د ٢٥٠



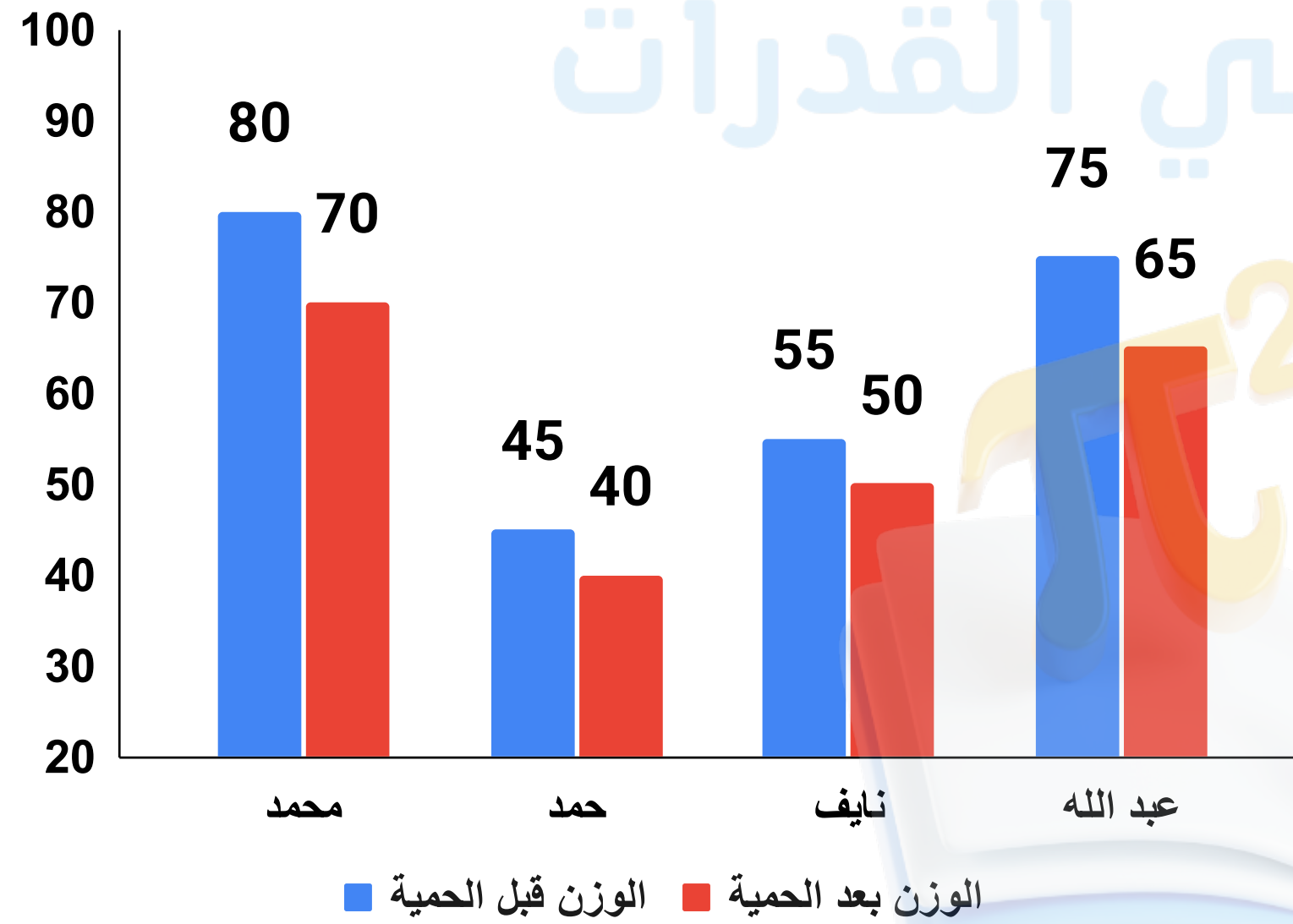
0536579308

من الطالب الي له أكبر
نسبة انخفاض في الوزن ؟

أ محمد

د عبد الله

ج نايف



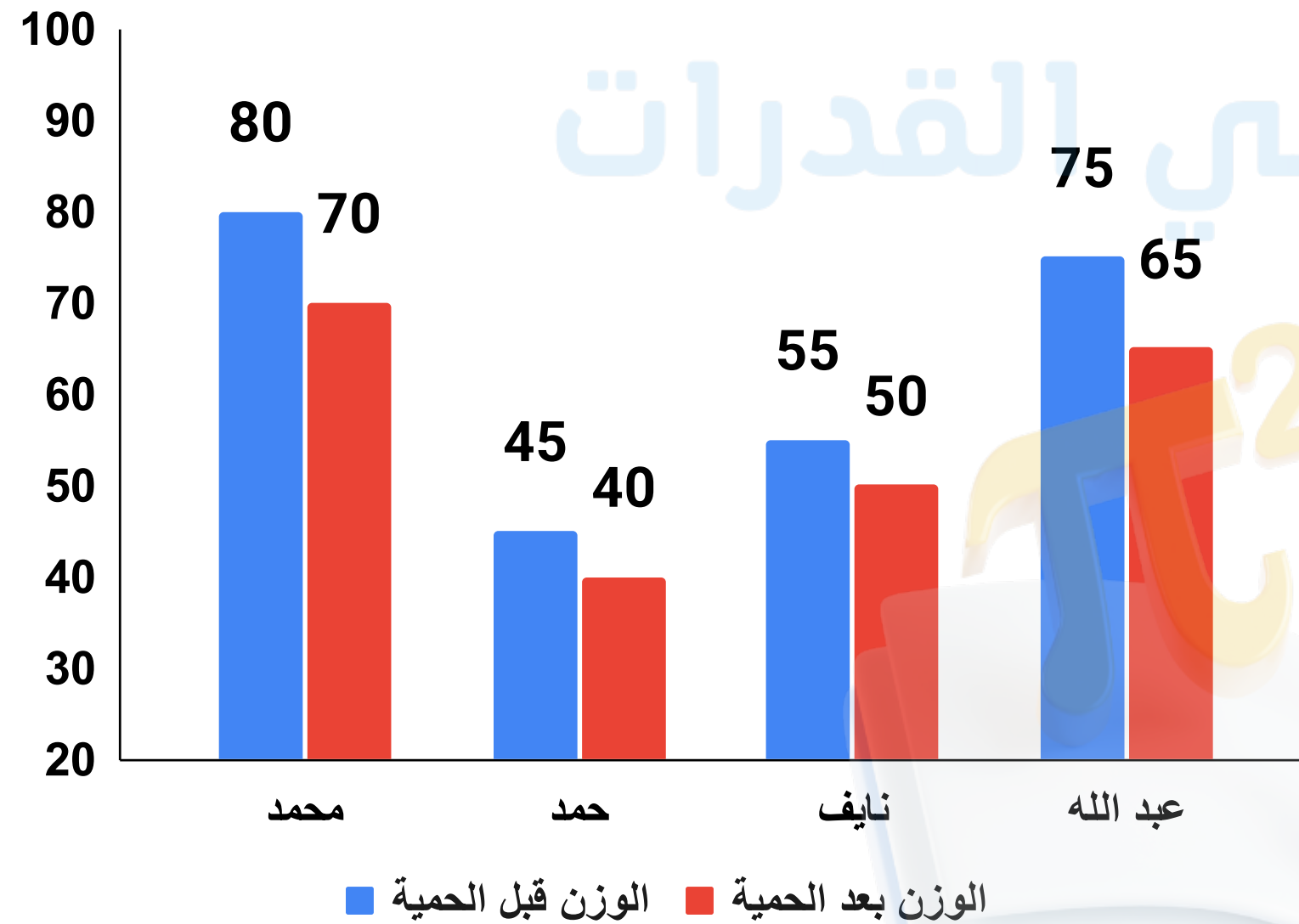
من أكثر شخص
وزنا قبل الحمية؟

أ محمد

ج نايف

ب حمد

د عبد الله

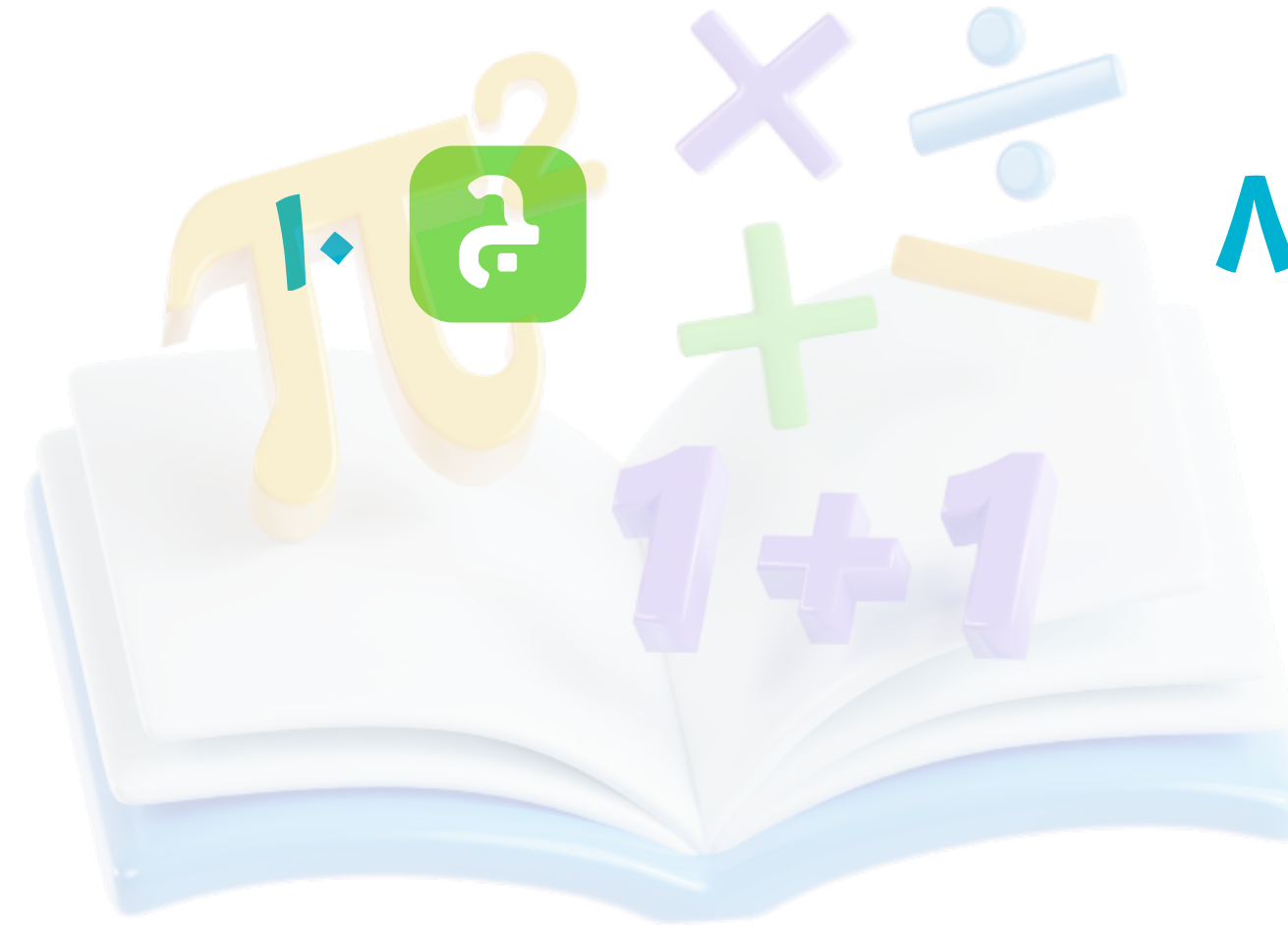


0536579308

سؤال 14 اذا كان س < ٠ ، ما قيمة س التي تجعل

(س-٧) عددا أوليا؟

د ١١



ب ٨

أ ٧

0536579308

سؤال 15 أحمد و يونس يقومان بعمل ما بشكل فردي في

غصون نصف ساعة وثلاث ساعة على الترتيب، في كم

دقيقة ينهيان نفس العمل اذا عملا معا ؟

د ٢٥

ج ٢٠

ب ١٥

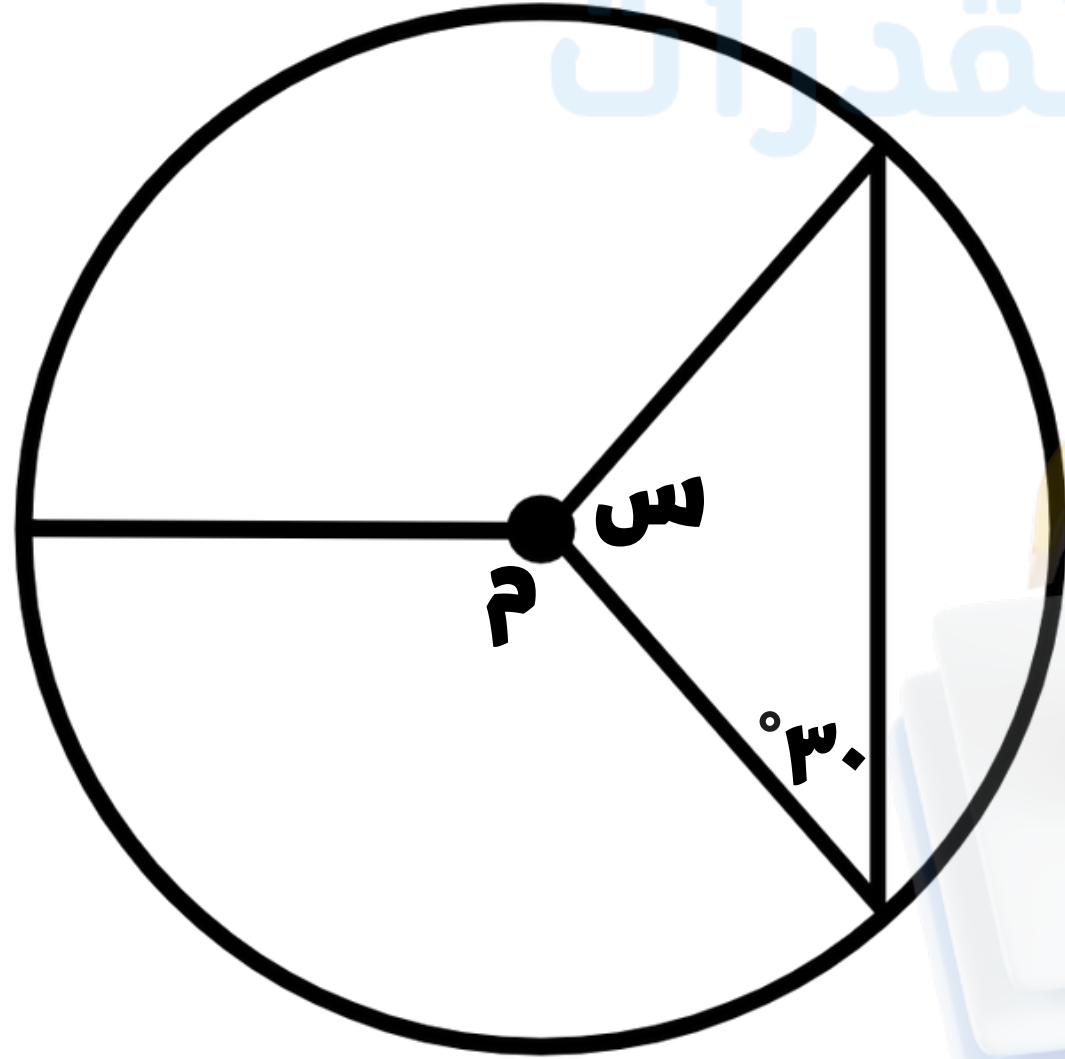
أ ١٢



0536579308

سؤال 16 في الشكل التالي:

م مركز الدائرة، أوجد قياس زاوية س



أ ١١٠

ب ١٢٠

ج ١٤٠

د ١٥٠

0536579308

سؤال 17 قارن بين:

- القيمة الأولى : ٤٠% من قياس الزاوية المستقيمة
- القيمة الثانية : ١٠% من مجموع قياسات زوايا الشكل السداسي المنتظم



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 18

إذا كان حاصل ضرب الأعداد ٧، ٩، ٢، س

يقبل القسمة على ١٠، ما القيمة المحتملة ل س ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥



0536579308

أي الآتي د(س)؟

٧	٦	٥	٤	س
٧٩	٧٢	٦٥	٥٨	د(س)

د ١٠ اس + ١٨

ج ٩ اس + ٢٢

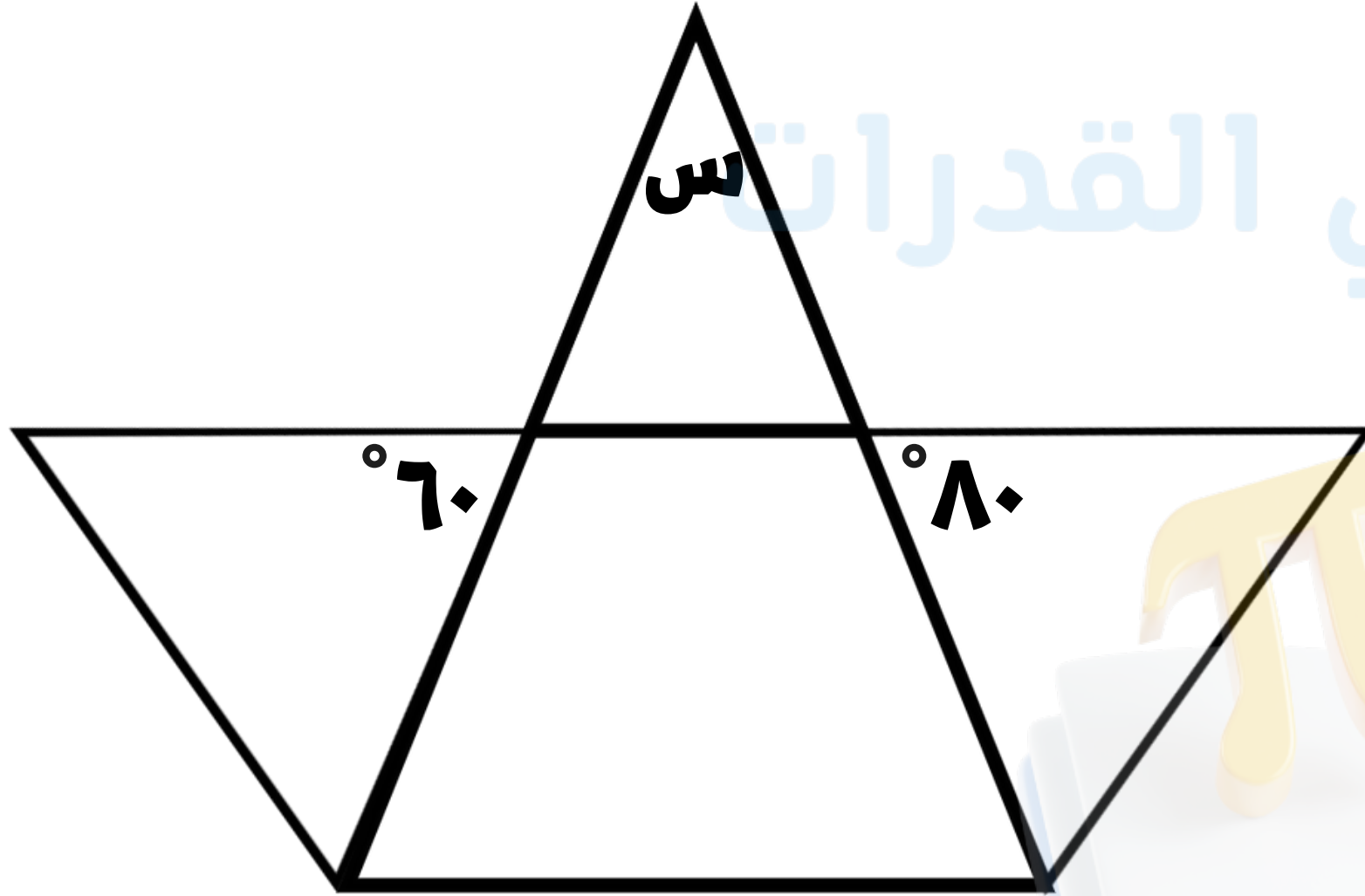
ب ٧ اس + ٣٠

أ ٨ اس + ٣٦

0536579308

سؤال 20

أوجد قيمة s



أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٦٠

د ٨٠

0536579308

سؤال 21

إذا كان النسبة بين مساحة مربعين ٧:٤

ومساحة أحدهما أكبر من مساحة الآخر بـ ٩٠ سم^٢،

أوجد مساحة المربع الأول؟

أ ١٢٠

ب ١٤٠

ج ٢١٠

د ٢٨٠

0536579308

سؤال 22 عددان النسبة بينهما $٧:٣$ ، ما نسبة العدد الاول

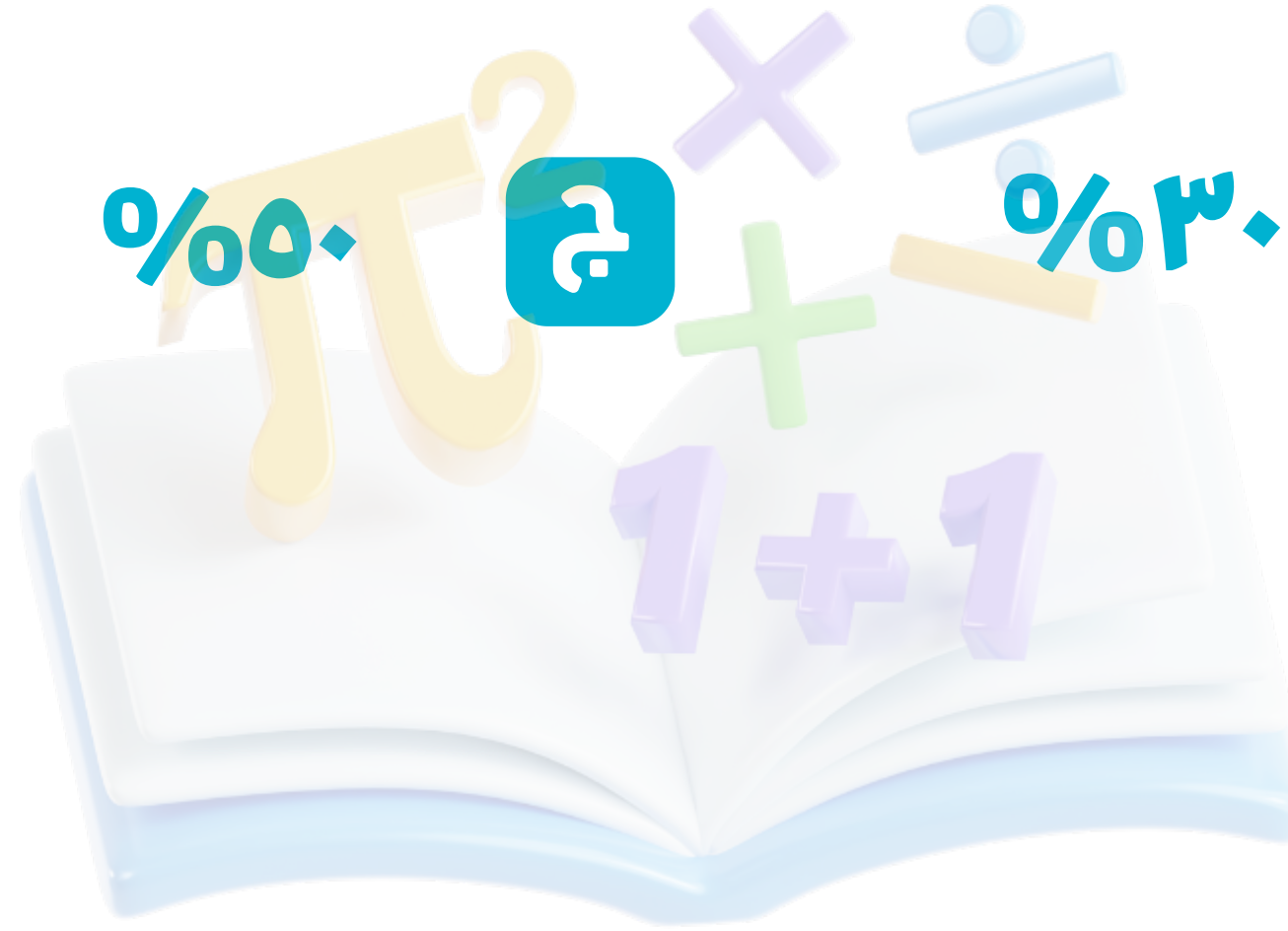
الى مجموعهما؟ عوض فضل في القدرات

د ٧٠%

ج ٥٠%

ب ٣٠%

أ ٢٠%



0536579308

سؤال 23 قارن بين:

- القيمة الأولى : قياس الزاوية القائمة في القدرات
- القيمة الثانية : قياس الزاوية المكمل لزاوية حادة



- أ القيمة الأولى أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- ب القيمة الثانية أكبر
- د المعطيات غير كافية

إذا كان متوسط عددين = ٢ ، متوسط ٣ أعداد أخرى = ٣

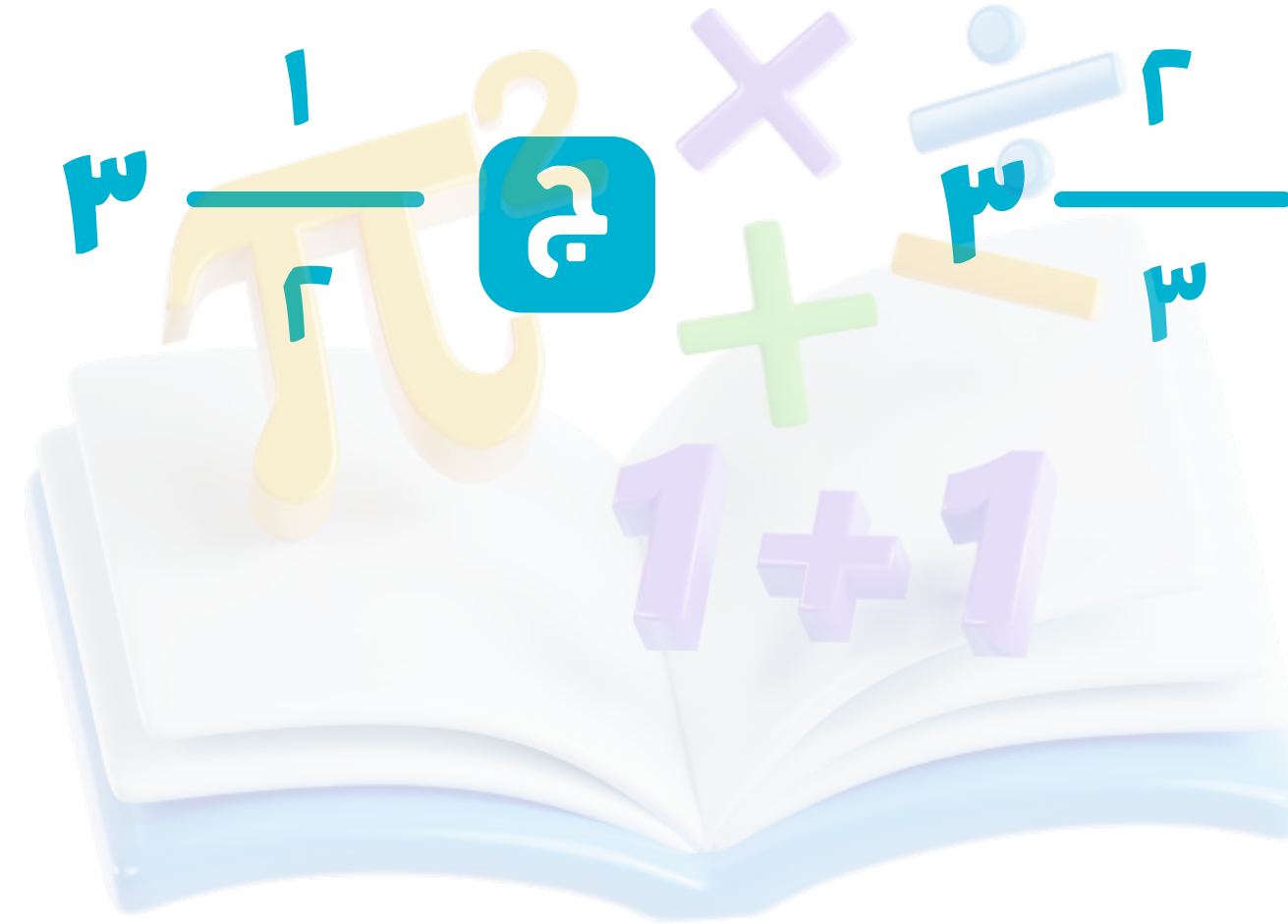
ومتوسط ٤ أعداد أخرى = ٤ ، ما متوسط كل الأعداد؟

أ $\frac{3}{3}$

ب $\frac{3}{3}$

ج $\frac{1}{2}$

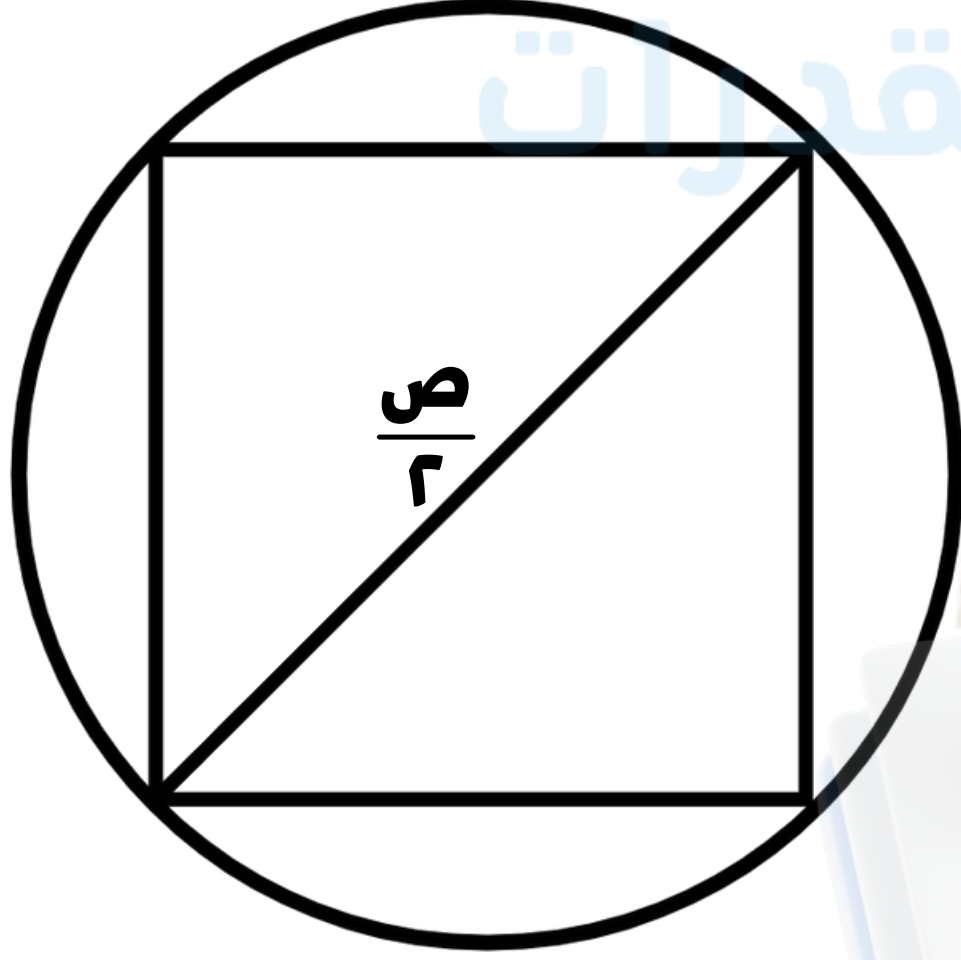
د $\frac{2}{9}$



0536579308

سؤال 25 إذا كان قطر الدائرة = $\frac{ص}{ر}$

أوجد مساحة المربع



أ $\frac{ص^2}{ر}$

ب $\frac{ص^2}{ر}$

ج $\frac{ص^2}{ر}$

د $\frac{ص^2}{ر}$

0536579308